

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

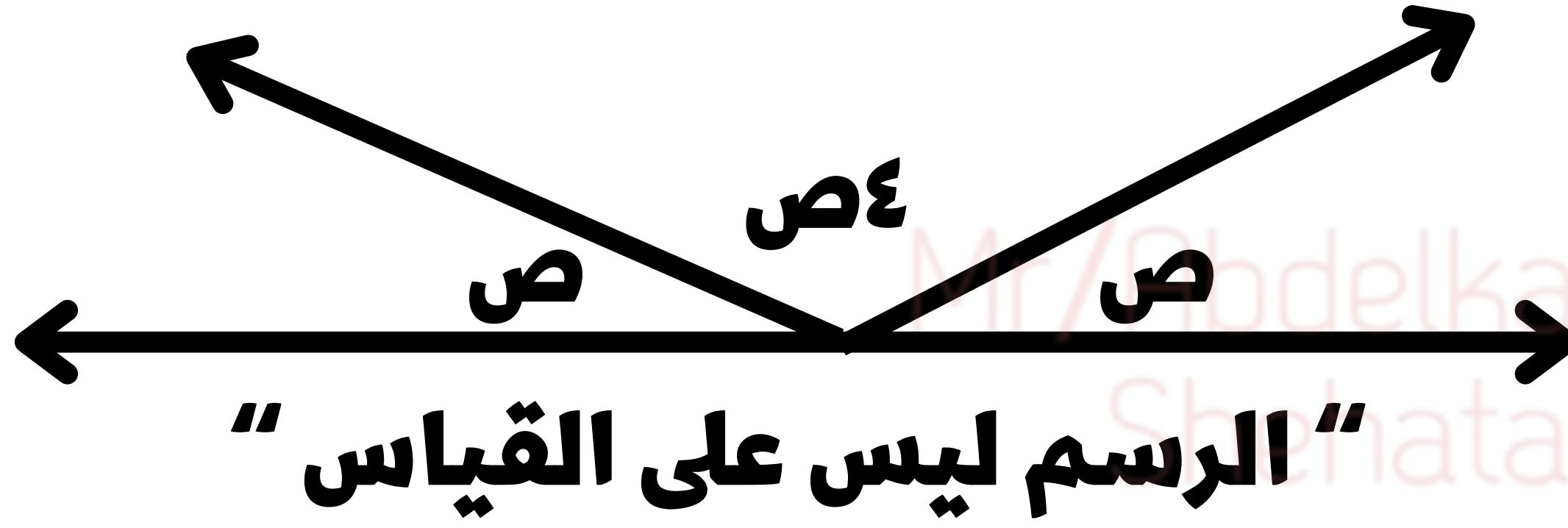
الملف السادس
والتسعون
{غير محلول}



سؤال 1 قارن بين:

- القيمة الأولى : ص

- القيمة الثانية : ٤٢°



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

١٢ عدد متوسطهم ١٢ ، متوسط أول ٨ أعداد يساوي ٨ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : متوسط آخر ٤ أعداد -القيمة الثانية : ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مضلع خماسى به ٤ زوايا متساوية في القياس وقياس كل
منهم = ١٠٠ ، قارن بين

-القيمة الأولى : قياس الزاوية الخامسة -القيمة الثانية : ١٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{a}{b} = 5$ ، أوجد قيمة $\frac{a^2 + b^2}{a^2 - b^2}$

أ ١٢

ب ١٠

ج ٥

د ٢,٥

ما العدد الذي يقبل القسمة على ٢ ، ٥ ، ٦ ، ٩ ؟

أ ١٢٠

ب ٢٤٠

ج ٣٠٠

د ٤٥٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

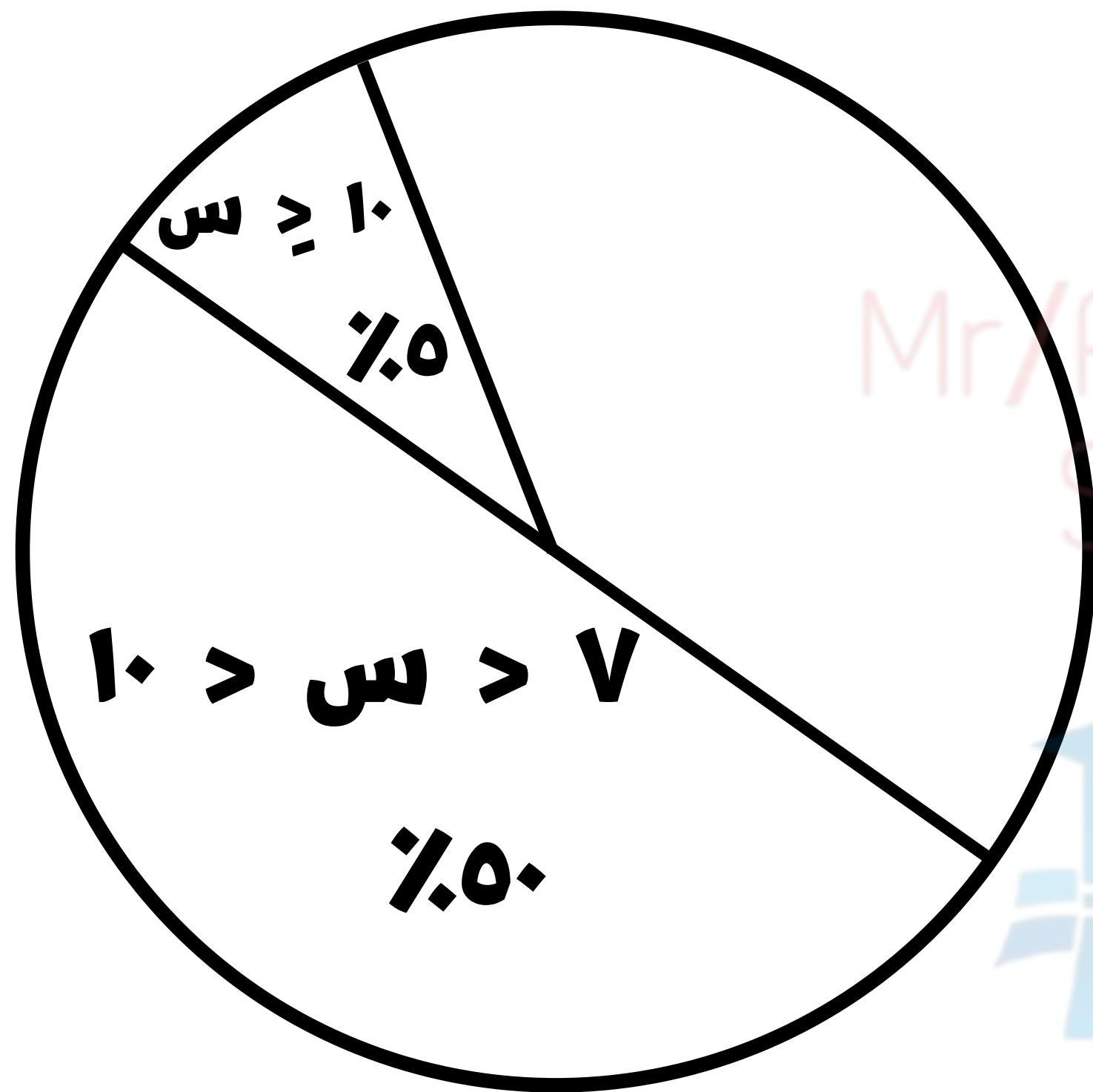
إذا كان عدد طلاب الفصل ١٤٥ طالب وقام المعلم بتوزيع ورق الاختبار لكل طالب ٣ ورقات ، كم عدد أوراق الاختبار بالكامل ؟

د ٤٠٥

ج ٤٢٠

ب ٤٣٠

أ ٤٣٥



إذا وزع مبلغ ١,٦ مليون ريال على
الأسر حسب عدد أفراد الأسرة، كم
نصيب الأسر التي لديها ١٠ أفراد أو
أكثر؟

أ ٨٠٠

ب ٨٠٠٠

ج ٨٠٠٠٠

د ٨٠٠٠٠٠

يأخذ عامل في الشهر ٢٣٠٠ ريال ، كم يأخذ في ٣ شهور ؟

٦٠٠٠ د

٦٣٠٠ ج

٩٣٠٠ ب

٦٩٠٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $s \neq 1$ ، والوسيط للقيم :

$$\frac{1}{s}, \frac{1}{s-2}, \frac{1}{s+2}, \frac{1}{s+1}$$

يساوي $\frac{1}{5}$ ، أوجد قيمة s

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

حديقة مستطيلة الشكل ويزيد طولها عن عرضها بـ ٥ م ويراد
إحاطة الحديقة بزهور وزاد عرضها ٢ م من كل جانب وأصبح
مساحتها ١٠٠ م^٢ ، كم أصبح طول الحديقة ؟

د ١٩

ج ١٧

ب ١٢

أ ٨

٤ مولدات تعمل بكفاءة متساوية تنتج ٥٠٠٠ واط إذا تعطل أحد المولدات، فكم يكون الإنتاج؟

- أ ٣٥٠٠ واط ب ٣٧٥٠ واط ج ٤٠٠٠ واط د ٤٢٥٠ واط

قارن بين :

$$\frac{144}{100}$$

-القيمة الثانية :

-القيمة الأولى : ١٢٪ من ١٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 : قارن بين :

Mr/Abdelkader
Snehata

٢٧ - القيمة الأولى : $\sqrt[4]{9} \times \sqrt[4]{9}$ - القيمة الثانية : ٢٧



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

قارن بين :

$$\frac{\sqrt[4]{2}}{\sqrt[4]{2}}$$

- القيمة الثانية :

$$\left(\frac{1}{4} \times 2^3 \right)^2$$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{7}{100} + \frac{3}{10} + \frac{9}{1000}$ - القيمة الثانية : ٠,٣٧٩



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

$\frac{1}{8}$ عدد صحيح = $\frac{1}{6}$ عدد صحيح آخر،

فإن أحدهما يمكن أن يكون

د ٥٠

ج ٥٤

ب ٦٢

أ ٩١

اس - اس اا

س

ما عدد قيم س التي تجعل المقدار موجبًا ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

أي الاشكال الآتية جميع زواياه حادة وأضلاعه متساوية؟

أ المثلث المتطابق الأضلاع

ب المثلث المتطابق الضلعين

ج المثلث مختلف الاضلاع

د المربع

أقرب قيمة للمقدار

$$\frac{9,98 \times 109,82}{4,02}$$

هي

د ٣٧٥

ج ٣٠٠

ب ٢٠٠

أ ٢٦٦

سؤال 20

قارن بين :

- القيمة الأولى : س

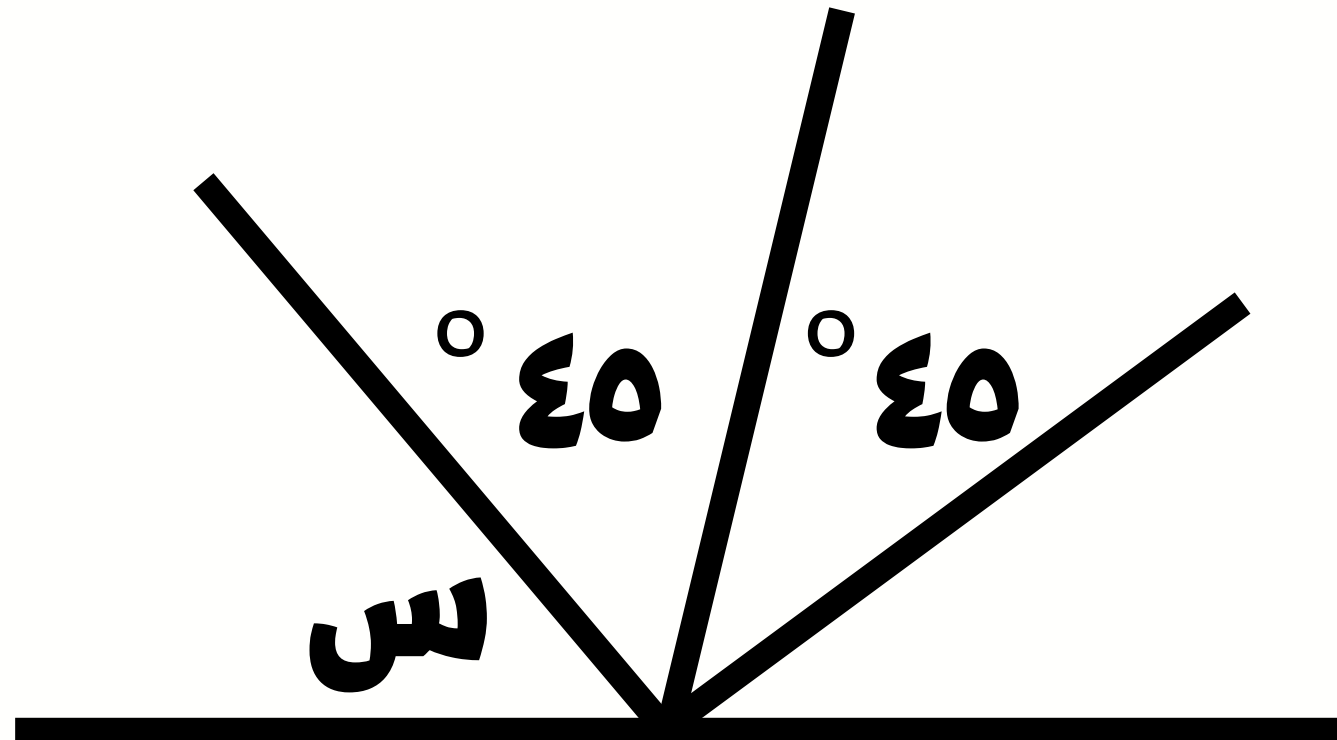
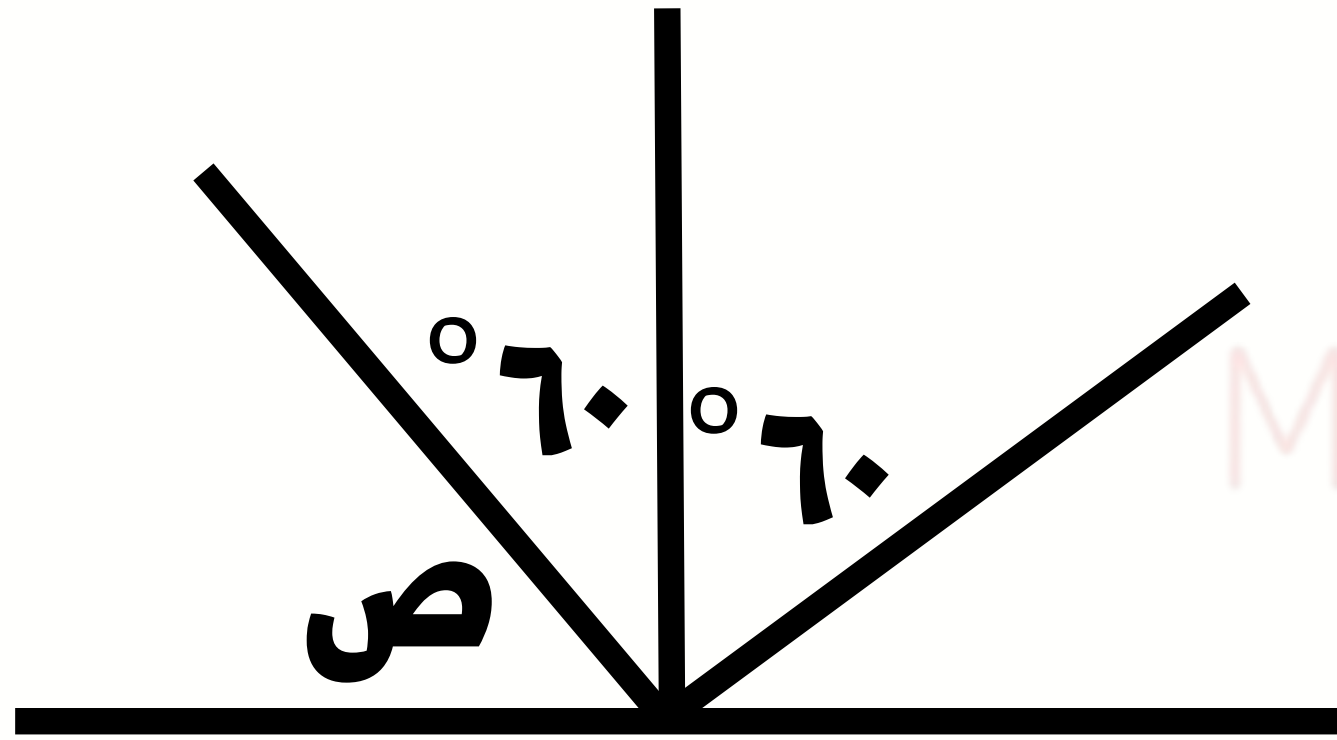
- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

راتب نواف يزيد عن راتب ماجد بـ ٣٠٪ ، ومصرف نواف الشهري يزيد عن مصرف ماجد الشهري بـ ٥٠٪ ، قارن بين :
- القيمة الأولى : ما يوفره نواف - القيمة الثانية : ما يوفره ماجد

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان سعر لتر الوقود
٥ ريال ، فما أكثر حافلة
موفرة للوقود؟

أ الأولى

ب الثانية

ج الثالثة

د الرابعة

الحافلة	المسافة	أجرة السائق	التكلفة
الأولى	١٠٠٠	٦٠٠	١١٠٠
الثانية	١٨٠٠	٤٠٠	١١٥٠
الثالثة	١٥٠٠	٥٠٠	١٢٥٠
الرابعة	١٢٠٠	٥٠٠	١٥٠٠

أي مما يلي تحليل ٤٨ لعواملها الأولية ؟

د $2^4 \times 3$

ج $2^3 \times 3^2$

ب $2^4 \times 3$

أ $3 \times 3 \times 3 \times 3$



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

قارن بين :

- القيمة الأولى : $5^2 + 4$ - القيمة الثانية : 4×8



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 25 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $(٤^٥ \div ٩) \times ٩$ - القيمة الثانية : ٥٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية